Index	of Claims

App	olicatio	n/Con	trol	No.
-----	----------	-------	------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/913,454 Examiner

CHEN ET AL. Art Unit

Minh Dieu Nguyen

2137

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected

Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Data						_		
ŲΙ		Date						ᅴ		
Fina	Original	1/3/06								
	1	-							\neg	
	1 2 3 4 5	-								
	3	-								
	4	-								
	5	-								
	6 7	-								
	7	-								
	8	-								
	9	-								
	10	•								
	11	-								
	12	-	L							
	9 10 11 12 13 14 15 16	Ŀ				_				
	14	Ŀ				匚				
	15	Ŀ	<u> </u>			L				
	16	-				_	L			
	17 18	Ŀ	_			_	ļ			_
	18	Ŀ		L						
	19	<u> -</u>					_			
	20 21	Ŀ	<u> </u>	L.		_				
	21	<u> -</u>				<u> </u>	L			_
	22 23	-	_	_			L.			
	23	Ŀ	<u> </u>			_				
	24	Ŀ	<u> </u>							
	25	<u> -</u>	L	_		_		Щ		
	26	-			<u></u>	<u> </u>				
	27	ļ-		-					_	
	28 29	-	 	<u> </u>	_	-		-		
	29	٠-		_	<u> </u>	_				-
-	30	 -	⊢	-	<u> </u>	├-			_	<u> </u>
	31 32	 - -	├-	├	\vdash	⊢			-	
	32	-	⊢	├	⊢	⊢	-	-	<u> </u>	
<u> </u>	33 34	+-	┼	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	H	
<u> </u>	35	÷	⊢	├	-	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash
	36	-	┼	-	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash
<u> </u>	36 37	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	-
 	38	-	\vdash	+-	\vdash	\vdash	+-	\vdash		\vdash
 	39	-	+-	\vdash	\vdash	 	\vdash		┢	-
\vdash	40	†-	Н	t	一	\vdash	 	╁	_	┢═
\vdash	41	+-	†				\vdash	1	\vdash	
\vdash	42	†-	t	t	T	t	Т	T		T -
	43	1-	T	t		1	Г			<u> </u>
	44	1	T	1	Г	T		Ι		Г
	45	1	Τ	T	Г	Τ		Г		
-	46	1	Т	Т		Г	Π		Г	
	47	1	1.		Γ			L	L	
	48	1		Π						
	49		Т	Τ	Γ	Π	П			
	50	1	1	Т	Π	Г			Π	П

Cla	im				[Date	-			
	-	\Box				П	\neg			
Final	Original	1/3/06								
	51	1		П		\Box				
	51 52	1	\Box	\sqcap	П					
	53	1		\vdash	П		\Box	\neg		
	54	1	\vdash	-		П			\Box	
-	55	77		H		М		\Box		
	56	1	 	\vdash	\vdash	\vdash		П	П	
	57	4	\vdash	 	\vdash		П		М	
	58	1	 	\vdash	\vdash	Н	М			$\overline{}$
<u> </u>	59	1		\vdash		H				\neg
\vdash	60	1	┢	\vdash		H		Н		\Box
	61	1	┢─	\vdash				М		
	62	1	 	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	
-	62 63	1	 	\vdash	-	\vdash		\vdash		Г
-	64	i	\vdash	 	\vdash	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash
-	65	一	\vdash	┼	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash
	66	\vdash	 	\vdash	┰	\vdash		\vdash	- -	Г
-	66 67	┢	\vdash	\vdash	┰	 	\vdash	\vdash	-	Г
	68	╁	一	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	Г
-	69	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	
	70	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	_
	71	-	 	+-	\vdash	\vdash	\vdash	-	一	
	70 71 72	 	一	\vdash	\vdash	 	\vdash	一	┢	\vdash
	73	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash			\vdash	_
	73 74 75	\vdash	 	T		_				_
	75	\vdash		T	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_
-	76	\vdash	\vdash	\top	\vdash	一	_		\vdash	
	76 77	\vdash	 	\top	\vdash	T		一	Ι_	
	78	\vdash		T	<u> </u>	⇈				
	78 79	Τ_	Τ_			<u> </u>				
	80	一		\top		Τ_				
	81			T _	Τ_					
	81 82	匸			匸			匚	厂	
	83						匚			
	84									
	85				<u> </u>					
	86			\Box						
	87			L						
	88			L						
	89	L	L	\mathbb{L}	L	L		L	L	L
	90	L	L	L	oxdot	oxdot		\Box	L	
	91	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	L	L	$oxed{L}$	L	L		L	
	92	L	oxdot	L	L	$ ule{}$	<u> </u>	<u> </u>	L	L
	93	L	L	L	L	1_	辶	L	乚	
	94	上	<u> </u>	丄	丄	丄	1_	╙	<u> </u>	_
	95	L	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	丄	 	丄		<u> </u>	$oxed{igspace}$	
<u></u>	96	丄	丄	丄	↓_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	↓_	L
	97	↓_	╀-	$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	↓_	L_	<u> </u>	_	_
<u> </u>	98	↓	丄		↓_	 	<u> </u>	↓	↓_	_
L	99		上	Д_	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	↓_	L	┺	┺

100

Cla	aim	Date								
	_									٦
ā	Original				'					- 1
Final	rig									
_	0									
	101	_	_	\vdash	_					\neg
	101 102									
	103			Г						\neg
	104		_				_			
	103 104 105 106 107 108 109							-		
	106		\vdash							\neg
	107	_	Г							\neg
	108				_			П		
	109									
	l 110			Г	_					
	111	_								
	112		Г		Γ	Г		Г		
	113			Π	_					
	114	Г	Γ	T						\Box
	115			T		Π				П
	116	Π	Γ	T		Π				
	1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 131				1		Г			\sqcap
	118	Г				\vdash				
	119	1		Т	T					П
	120		Г		Г	<u> </u>	Г			П
	121		Г		Ι					
	122	t^-	Т	T					Π	
	123			Т		İ			Г	
	124	T	T	Т	1	t	T			
	125		1	Т			<u> </u>			
	126	<u> </u>	T	Г	T	T		Г		
	127	1	T						Г	
	128			1	1	1				П
	129	Т	✝	†		Т	\vdash			
	130	┢	\vdash	T		┰				П
	131	 		t	1	┰	T		T	М
	132	1	1	\vdash	t^-		\vdash	╁	T	П
	133	<u> </u>	 	\vdash	†==	t	T	\vdash	T	М
\vdash	134	\vdash	1	T		t	 	T	1	П
	135	T	T	T	\vdash	T	T			П
	135 136	1	T	\vdash	†	t^-	1	1	 	П
	137	T	t	1	1	t	T	T	\vdash	П
	138	1	1	t^-	1	T	T	t	T	П
 	138 139	†	1	\vdash	\vdash	1	t	†	一	Н
—	140	t^-	1	†	T	T	1	1	1	\Box
 	141	t^-	t^-	$^{+}$	t	t	t	Т	t	П
	142	t	t	1	+	t^-	T	Т	t	
1	143	t^-	†-	t^-	t	T	1	T	Т	\Box
	144	T	t		†	+	T	\vdash	1	\Box
—	145	1	t^-	+	t^{-}	t	1-	†	t	T
	146	1	t	T	+	✝	\top	T	T	\vdash
\vdash	147	\vdash	+	+-	+-	+	1-	+-	t^-	\vdash
-	148	t^{-}	t^-	+	+-	t	t	1	1	T
	149	+-	T	╁	T	+	+-	†	+-	\vdash
-	150	+	+	+	╁	+-	+	+-	+-	+-
L	1.00	т.	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٠	Ц